Granada Hoy

La Universidad investiga el impacto de los ruidos en la población

La Universidad investiga el impacto de los ruidos en la población

El estudio se realiza en colaboración con la empresa privada Nacimiento REDACCIÓN / GRANADA | ACTUALIZADO 16.05.2010 - 01:00

0 comentarios





La Universidad de Granada y la empresa Nacimiento han firmado un convenio de cooperación para la puesta en marcha de un proyecto de planificación ambiental basado en los criterios sonoros y de paisaje sonoro, cuyo investigador responsable será el profesor de Física Aplicada Diego Pablo Ruiz Padillo.

Se formaliza así una colaboración para definir una herramienta que proporcione elementos que permitan y faciliten a cualquier planificador la toma de decisiones, e incluir las necesidades y requerimientos de la población en la planificación del territorio, desde el punto de vista de la acústica ambiental, incluyendo variables físicas, acústicas y psicoacústicas.

En concreto, se trata de desarrollar una metodología basada en la definición de espacios sonoros como elemento de evaluación del impacto sonoro y de planificación ambiental y urbanística. Esta metodología basada en los espectros del sonido y su composición temporal, se pretende aplicar a casos concretos de interés en núcleos urbanos, puertos o espacios naturales, y permitirá establecer criterios y métodos para clasificar el terreno en zonas teniendo en cuenta sus características sonoras, además de otras variables urbanísticas.

Con este proyecto de colaboración se pretende contribuir a la necesidad de considerar otras variables para evaluar el impacto del ambiente sonoro sobre la población, y así prevenir, vigilar y reducir la contaminación acústica, para evitar y minimizar los daños que de ésta pueden derivarse para la salud humana, los bienes o el medio ambiente.

0 comentarios

0 votos 🔊 📅 🛕 🔝









0 COMENTARIOS

ENVIAR COMENTARIOS

Su comentario	
Nombre *	Email (no se muestra) *
Blog o web	Publicar información
PSMKDP	Introduce el código de la imagen
	Acepto las cláusulas de

Ver todos los comentarios

Normas de uso

Este periódico no se responsabiliza de las opiniones vertidas en esta sección y se reserva el derecho de no publicar los mensajes de contenido ofensivo o discriminatorio.



¿Tienes problemas en tu trabajo? ¿Necesitas formación?



"A veces genera más tensión una cabeza rapada que un velo"

Pasar de las páginas de sucesos a las páginas del éxito. Éste es el gran reto del nuevo titular de Educación, Francico Álvarez dela Chica

"No podemos crear guetos con la libre elección de centros"

23 comentarios



Moneo diseña una estación mirador para el AVE en un entorno de espacios abiertos

El arquitecto presentó su anteproyecto, donde se esboza una estructura de doble planta, cuya parte soterrada libera miles de metros para plazas y jardines

El arquitecto, sorprendido en medio de la refriega política

25 comentarios



2 de 3 17/05/2010 11:06